超小型高画質映像伝送装置

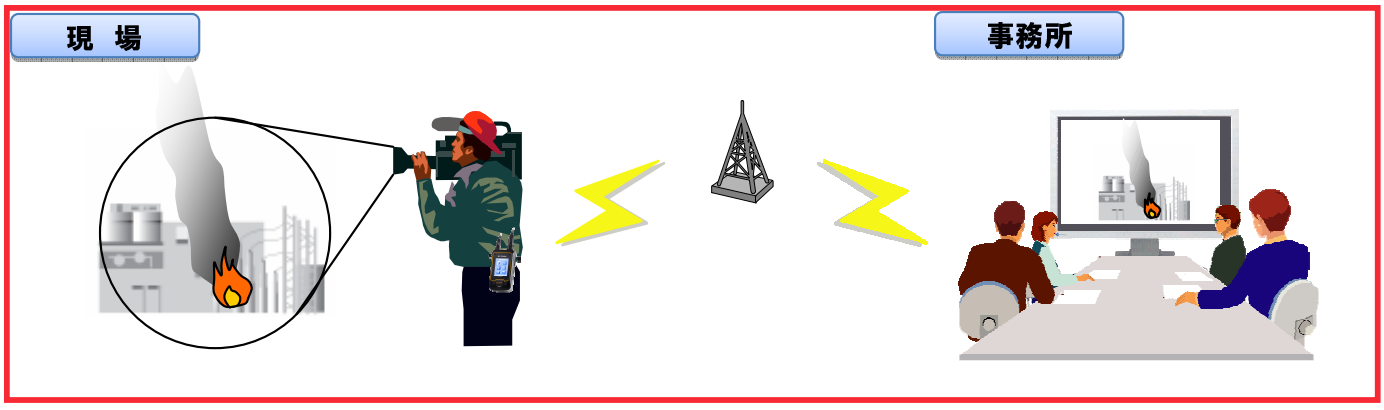
MCT-001

WIFI対応！
FOMA HIGH-SPEED対応！

超小型・軽量・防水・防塵！※IP65準拠

高圧縮伝送で高品質！

携帯性と操作性はもちろん、映像品質にも優れた「MCT-001」が、緊急時の現場状況把握をサポートします。



●携帯型映像伝送装置の課題

現場からすぐに映像を送りたい。

操作が複雑だと、いざというときに使えない

持ち運びしやすい大きさがよい。

機器が大きいと、出動や他の作業時に支障が出る。

品質の高い映像を送りたい。

映像品質が低いと、現場の状況が把握できない。

●超小型映像伝送装置「MCT-001」で解決

簡単操作　電源を入れてワンタッチ操作で、簡単に映像を送れます。

超小型　超小型（110×63×28mm）で軽量（165.9g）なので、腰にぶら下げてらくらく移動可能です。

高品質　高圧縮コーデック（H.264）で、滑らかな映像を送れます。

超小型高画質映像伝送装置　MCT-001

主な特徴

- ●送受信兼用
- ● IP65（防水、防塵/IEC規格準拠）
- ●本体重量165.9g（基本バッテリーを含む）
- ●バッテリー交換式で1時間40分運用（2,100mAh）
  2次バッテリー（4,200mAh）と合わせて5時間運用※1
- ●映像確認用液晶
- ●文字・イメージ受信表示※2
- ●FOMA, WiFi等の無線ネットワークに対応
- ●映像ビットレートの自動制御
- ●音声双方向コミュニケーション

※1. 録画運用時
※2. PCから送信

サイズはGALAXY S並み

110mm	高さ	122mm
63mm	幅	64mm
28mm	奥行き	9.9mm
165.9g	質量	118g

※GALAXY Sは、NTTドコモ社の登録商標です。
※GALAXY Sのサイズ情報は、NTTドコモ社のHPより転載しております。

システム構成例

主な仕様

映像コーデック	H.264
音声コーデック	AAC
表示ディスプレイ	2.4 " color TFT-LCD (QVGA)
電源	ACアダプター(DC5V)
バッテリー	バッテリー交換式　2,100mAh(基本)、4,200mAh(オプション)
バッテリー使用時間	・2,100mAh：録画時1時間40分、伝送時1時間1～20分 ・4,200mAh：録画時3時間、伝送時2時間3～40分
サイズ	110x63x28(mm)　※突起部含まず
使用温度	-10℃～60℃
防水	IP65(防水、防塵/IEC規格準拠)
重量	169.5g (2,100mAhバッテリー装着時) 213.0g (4,200mAhバッテリー装着時)
外部カメラ接続方式	RCA端子(AV Composite)
映像解像度	720x480、640x480、320x240
映像ビットレート	・FOMA：128Kbps(低)、256Kbps(中)、384Kbps(高) ・WiFi：700Kbps(低)、1Mbps(中)、1.5Mbps(高) ※自動認識より自動設定
映像フレームレート (NTSC方式基準)	録画時：30/25/15 fps 伝送時：30/25/20/15/10/5/3/2/1 fps
音声ビットレート	16Kbps(低)、32Kbps(中)、64Kbps(高)
ストリーミングプロトコール	RTSP/RTP/RTCP
録画ファイルフォーマット	MP4
オプション機能	GPS、カメラ遠隔操作

製品構成品

基本 付属品	・本体 ・CD(ソフト類)、取扱説明書 ・バッテリー(2,100mAh) ・MicroSDカード(8GB) ・モデム用ケーブル ・MicroSDカードリーダ ・Composite用接続ケーブル ・Junction BOX ・ACアダプター ・AVケーブル ・USBデータケーブル
オプション (別売)	・Pouch ・音声指令用MIC/Earphoneセット ・GPS Module ・External MIC ・Bullet camera ・バッテリー(4,200mAh) ・充電機

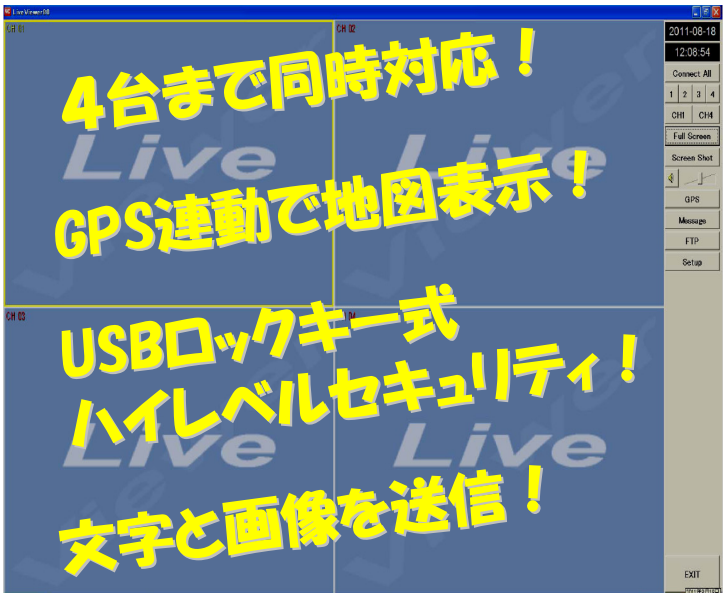
※本カタログに記載されている会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。
※記載の仕様及び外観は、改良のため予告なして変更される事がありますのでご了承ください。

製造元
ゲートアンドパスネットワーク株式会社
〒151-0053　東京都渋谷区代々木2－26－4

お問い合わせ先
タウンメディア株式会社
東京都品川区大崎2－1－2
TEL（03)5354－7396

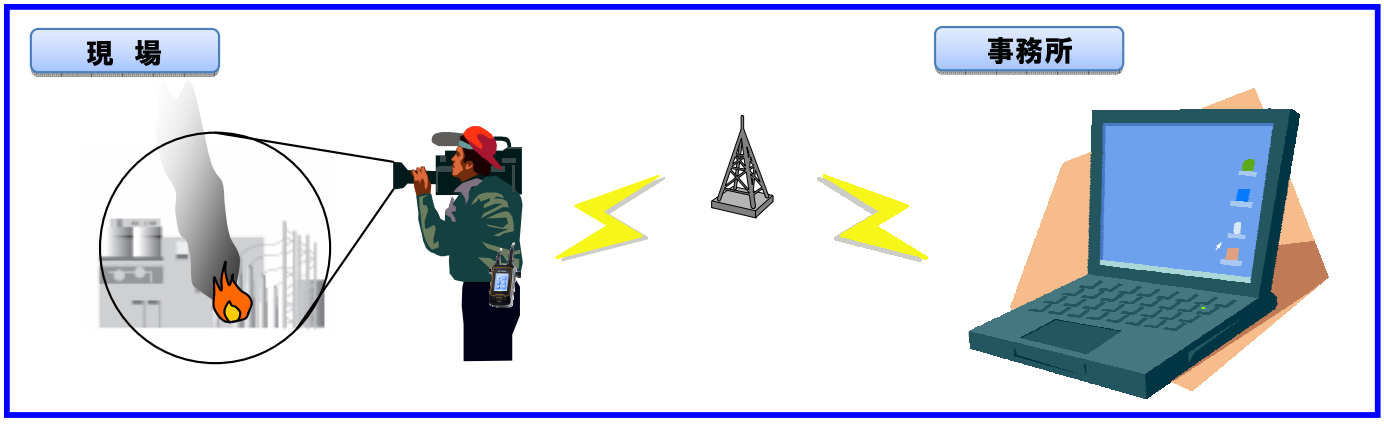
PC対応映像受信録画ソフトウェア

MCT-Player



Viewerバージョンの場合、視聴のみ作動します。

携帯性と操作性はもちろん、映像品質にも優れた「MCT-001」を、PC環境から確認操作します。



映像伝送装置の課題

複数の映像を確認したい。

同時に、4台の端末からの映像を確認できる

簡単操作で運用したい。

ノート型パソコンでも運用可能なので、持ち運べる

品質の高い映像を送りたい。

4台同時録画運用（パソコンの記録容量による）

「MCTプレイヤー」で解決

簡単操作　アプリケーションを立ち上げることで、自動受信と録画

超小型　ノート型パソコンでも運用できるコンパクトサイズながら、USB型専用ロックキー連動の高いセキュリティ性

高品質　4台同時受信記録のほか、端末向けに文字と静止画を送信
双方向音声通信対応（オプション対応）